

peut trouver dans l'occasion des renseignements qu'on ne trouverait encore nulle part ailleurs.

Ci suit la liste des Champignons Canadiens identifiés par le Baron Thumen, telle que livrée par lui-même, d'après les renseignements donnés par nous, avec indication des ouvrages où chaque espèce se trouve décrite.

**Contributions à la Flore Mycologique de la Province
de Québec,**

par le Baron Félix de Thumen, de Klosterneuburg, Autriche.

1. AGARICUS PLEUROTUS OSTREATUS, Jacq. Fl. Austr. Fab. 288.
In trunco putrido *Betula papyracea*. Ait.—Quebec, leg. Provancher,
2. PANUS STIPTICUS, Fr. Epicr. p. 399.
In *Abietis Canadensis*, Poir., necnon in *Betula papyracea*, Ait. truncis emortuis —Quebec leg. Provancher.
3. POLYPORUS APPLANATUS, Wallr. Fl. Crypt. Germ. II. p. 591.
In *Abietis Canadensis*, Poir. trunco deciduo.—Quebec, leg. Provancher.
4. POLYPORUS ABIETINUS, Fr. Syst. Mycol. I, p. 370.
In truncos deciduos *Laricis Americanæ*, Michx.—Quebec, leg. Provancher.
5. POLYPORUS ABIETINUS, Fr. var. RESUPINATUS, Thum. Mycoth. Univ. no. 706.
Ad *Laricis Americanæ*, Michx. truncos deciduos.—Cap Rouge, leg. Provancher.
6. POLYPORUS VIOLACEUS, Fr. Obs. Mycol. II p. 263.
In *Aceris saccharini*, Lin. trunco deciduo.—Cap Rouge, leg. Provancher.
7. IRPEX TABACINUS, Berk. et Curt. in Grevillea I, p. 102.
Ad truncos emortuos *Laricis Americanæ*, Michx., *Aceris saccharini*, Lin. et in *Sambuci pubentis*, Michx. ramulis aridis.—Quebec, leg. Provancher.
8. IRPEX PALLESCENS, Schweinz. in Fries, Epicris, p. 522.

In *Betulae excelsae*, Ait. trunco emortuo.—CapRouge, leg. Provancher.

9. CORTICIUM SUBZONATUM, Fries Epicrisis, p. 557 (*Telephora olivacea*, Schweinz. Syn. Fung. Carol. p. 106, no. 1017).
Ad truncos deciduos *Laricis Americanae*, Michx. — Quebec leg. Provancher.
10. CRUCIBULUM VULGARE, Tul. in Ann. Sc. Nat. 1844 I p. 90.
In ligno putrido *Abietis Canadensis*, Poir.—Quebec, leg. Provancher.
11. TREMELLA AURANTIA, Schweinz. Syn. Fung. Carol. p. 114, no. 1131.
In *Abietis Canadensis*, Poir. cortice emortua.—Quebec, leg. Provancher.
12. EXIDIA RECISA, Fr. Syst. Mycol. II, p. 223.
Ad *Sambuci pubentis*, Michx. ramulos emortuos. — Quebec leg. Provancher.
13. HYPOXYLON FUSCUM, Fr. Sum. Veg. Scand. p. 384.
In *Coryli Americanae*, Michx. ramis aridis.—Quebec, leg. Provancher.
14. NECTRIA CINNABARIA, Fr. Sum. Veg. Scand. p. 388.
In *Sambuci pubentis*, Michx. ramis emortuis.—CapRouge, leg. Provancher.
15. GNOMONIA PROVANCHERIANA, Thum. nov. species.
Peritheciis hypophyllis, deni—duodeni gregariis, hemisphaericis, mediis, longè rostratis, fermis, duris, atris, colonias solitarias in macula straminea, supernè dilute flavida, parvula, formans; rostris tenuibus, erectis, acutis, angustis, hyalinis, octisporis, 35 mm. long., 10 mm. crass.; sporis distichis, ellipticis, utrinque rotundatis, simplicibus, 7 mm. long., 4 mm. crass.
Ad *Betulae papyraceae*, Ait. folia viva. Ut videtur raro.—CapRouge, leg. Provancher.
16. ÆCIDIDIUM TRIFOLII, Cast. in Klot., Herb. Mycol. Sec. I. no. 1994.
In *Trifolii repentis*, Lin. foliis pedunculisque vivis.—CapRouge, leg. Provancher.

17. UREDO TRIFOLII, DeC. Fl. Franc. VI. p. 66.
Ad folia viva *Trifolii repentis*, Lin.—CapRouge, leg.
Provancher.
18. GLOCOSPORIUM QUERCINUM, Westd. Cryptog. Belg.
no 981.
In *Quercus rubra*, Lin. foliis vivis languidisve.—Quebec,
leg. Provancher.
19. POLYTHRINCIUM TRIFOLII, Kuz. et Sch. Mykol. Helte
I. p. 14.
In foliis vivis *Trifolii repentis*, Lin.—CapRouge, leg.
Provancher.
20. TUBERCULARIA QUERCINA, Op. Seynam rosl. cech.
p. 149.
In trunco emortuo *Quercus rubra*, Lin.—Quebec, leg.
Provancher.
21. ASTEROMA ACERIS, Rob. in Ann. Sci. Nat. 1843 XIX.
p. 348.
In *Aceris sacharini*, Lin. foliis languidis.—Cap-Rouge,
leg. Provancher.
22. CLADOSPORIUM TYPHARUM, Desm. in Westd. Crypt.
Belg no. 1394.
In culmis emortuis *Typhæ latifoliae*, Lin. — Quebec,
leg. Provancher.
23. RAMULARIA OBOVATA, Tuck. Lymb. Mycol. p. 103.
Ad *Rumicis crispi*, Lin, folia viva. —Quebec, leg. Pro-
vancher.
24. OIDIUM ERYSIPIHORIDES, Fr. Syst. Mycol. III, p. 432.
In foliis vivis *Solidaginis Canadensis*, Lin.—CapRouge,
leg. Provancher.
25. LYCOGALA EPIDENDRON, Fr. Syst. Mycol III, p. 80.
In radice putrida *Pini strobi*, L. — CapRouge, leg.
Provancher.

Nous nous proposons de revenir prochainement sur ce sujet, pour donner les principales divisions de cette intéressante classe de plantes et des détails descriptifs suffisants pour permettre aux amateurs d'identifier les espèces ci dessus mentionnées.

“ Hitherto, disait le Dr. Cooke en 1872, parlant pour l'Angleterre, one great cause of the paucity of students of Fungi in this country, especially of the microscopic forms, has been the want of text-books on the subject, containing descriptions of the species, with figures illustrative of the genera”. Nous pouvons dire la même chose pour cette Province pour la plupart des branches de l'histoire naturelle. Nous n'avons pas de doute que, s'il existait des livres contenant l'histoire de nos productions naturelles, un bon nombre de nos amateurs se mettrait de suite à l'œuvre pour explorer même les parties les moins attrayantes du domaine de la nature. Cet heureux temps se fera encore attendre longtemps, mais nous voulons en attendant, donner de temps à autres, dans nos pages, quelques bribes de ces connaissances, que quelques coups-d'œil jetés en passant sur certaines parties que nous n'avons pu encore explorer spécialement, nous ont permis d'acquérir en poursuivant nos études dans d'autres branches.



FAUNE CANADIENNE.

LES INSECTES.—HYMÉNOPTÈRES.

1. Fam. des TENTHRÉDINIDES. *Tenthredinidæ.*

(Continué de la page 370 du Vol. IX).

Cette famille, dans notre faune, se compose de 27 genres qu'on peut distinguer les uns des autres par la clef qui suit.

Clef pour la distinction des genres.

1(6) Antennes de 5 à 8 articles, courtes, en massue :

CIMBICIDES;